Panasonic
ideas for life

横浜グリーンパワー(YGP)モデル事業向け

太陽光発電システム
＋
HEMS ホームエネルギーマネジメントシステム

HEMS(ホームエネルギーマネジメントシステム)

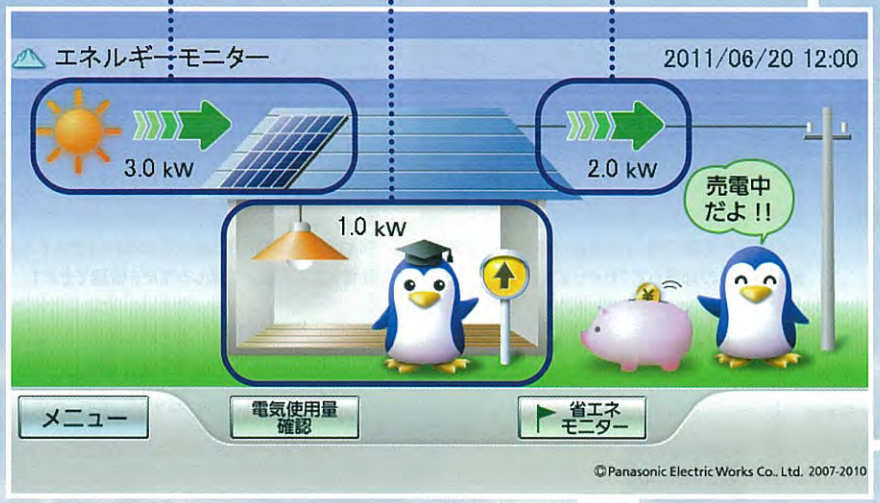
「一目で」「詳しく」わかる。節電できる。

創った電気、使った電気、節約状況などがわかるから、節電しやすくなります。

どれだけ発電してるのかな?

わが家でどれだけ使ってるのかな?

どれだけ売電しているのかな?



太陽光発電システム

おウチの電気をまるごと「見える化!」。

機器や部屋別にどれだけ使っているのかな?

パソコンなどで、かんたんにわかる。

さらに、CEMSと連携し、

地域エネルギーマネジメントを実現。

横浜グリーンパワー(YGP)
モデル事業向け商品を見るなら*

パナソニック リビングショウルーム横浜へ。

*2012年3月末まで展示予定

実際の商品をご覧いただいたり、詳しいご説明をいたします。
ぜひ、お越しくださいませ。

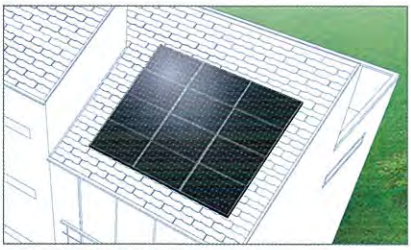
〒221-0056 神奈川県横浜市
神奈川区金港町2番6横浜プラザビル1F
T E L:045-453-0981

開館時間:10時00分より17時00分まで
休 館 日:水曜・お盆・年末年始

※お客様にてご準備ください。

パナソニックなら、世界最高水準※1のモジュール変換効率17.9%※2　太陽光発電システム

単結晶系ハイブリッド型 HIT230シリーズ



●小さな屋根でもたっぷり発電。
●設置枚数が少なくてすみ、部屋への負担も少なく。

素材の工夫や独自の技術で、小さな屋根でもたっぷり発電。その効率よさは、世界最高水準※1の17.9%※2という高性能です。

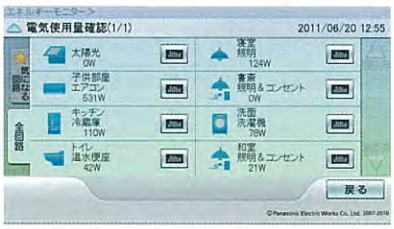
※1. HIT230シリーズ：17.9%。2011年2月現在、量産型の住宅用太陽光発電システムにおいて、当社調べ。※2. 太陽電池モジュールの変換効率(%)は(モジュール公称最大出力(W)×100)÷(モジュール面積(m²)×1,000W/m²)の計算式を用いて算出しています。変換効率とは、太陽エネルギーから電気エネルギーに変換したときの割合を表します。

パナソニックなら、おウチまるごと電気を「見える化」。きめ細かくチェックできます。　HEMS（ホームエネルギーマネジメントシステム）

太陽光の発電・売電状況が見える！

現在の発電・売電状況に加え、今日と昨日、今月と先月、今年と昨年の実績比較もできます。

機器や部屋別に使ってる電気がおウチまるごと見える！

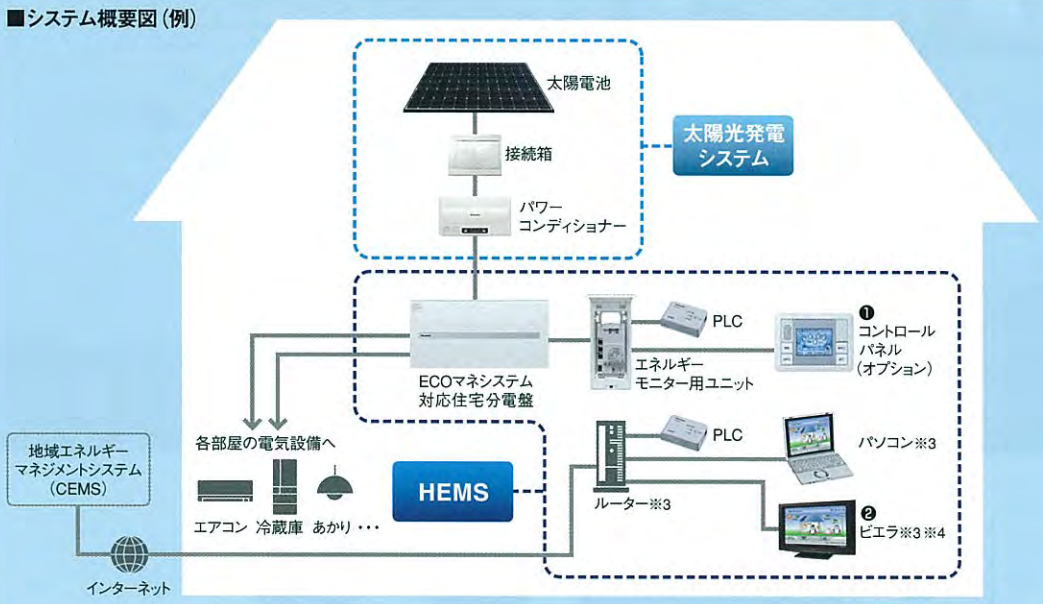


どの機器や部屋の電気使用量が多いか一目瞭然。省エネ活動の効果もすぐわかります。

省エネ目標達成状況をアニメーションでお知らせ！

例えば昨年の同じ月と比べて15%マイナスするなど目標を立てて家族で楽しみながら確認できます。

■システム概要図（例）



コントロールパネルや、ビエラでもご覧いただけます。

❶ コントロールパネル（オプション）

壁に設置できるコントロールパネル。電気の使いすぎなども知らせてくれます。

❷ ビエラ※3※4

ビエラ※4なら、家族みんなで節電確認できます。

※3.お客様にてご準備ください。※4.アクトビラ対応デジタルテレビ

⚠安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書、工事説明書をよくお読みの上、正しく設置してご使用ください。

■発行
パナソニック電工株式会社
横浜電材営業所
〒221-0056
横浜市神奈川区金港町2-6　横浜プラザビル 3F
☎ (045)522-1000

このカタログの記載内容は
2011年6月現在 のものです。

201106-1XZ

●製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。●製品の定格およびデザインは予告なく変更する場合があります。●実際の製品には、ご使用上の注意を表示しているものがあります。